

国家市场监督管理总局国产保健食品  
注册证书

产品名称	乐奔拓® 乳矿物盐氨糖软骨素粉		
注册人	上海佳格食品有限公司		
注册人地址	上海市闵行区万源路2138号1幢807室		
审批结论	经审核，该产品符合《中华人民共和国食品安全法》和《保健食品注册与备案管理办法》的规定，现予批准注册。		
注册号	国食健注G 20190236	有效期至	2024年11月07日
附件	附1 产品说明书、附2 产品技术要求		
备注	2024年02月07日，批准该产品注册人地址“上海市吴中路1128号8幢3楼”变更为“上海市闵行区万源路2138号1幢807室”。		



国家市场监督管理总局

2024年02月07日

国家市场监督管理总局  
保健食品产品说明书

国食健注G 20190236

乐奔拓®乳矿物盐氨糖软骨素粉

【原料】浓缩乳清蛋白粉、乳矿物盐、氨基葡萄糖盐酸盐、硫酸软骨素钠、维生素D<sub>3</sub>粉（蔗糖、阿拉伯胶、玉米淀粉、中链甘油三酯、纯化水、磷酸钙、维生素D<sub>3</sub>（胆钙化醇）、d<sub>1</sub>-α生育酚）

【辅料】麦芽糊精、全脂乳粉、脱脂乳粉、低聚异麦芽糖、牛奶粉末香精

【标志性成分及含量】每100g含：钙 1600mg、维生素D<sub>3</sub> 12μg、盐酸氨基葡萄糖 2600mg、硫酸软骨素 0.9g

【适宜人群】中老年人

【不适宜人群】少年儿童、孕妇、乳母

【保健功能】本品经动物实验评价，具有有助于改善骨密度的保健功能

【食用量及食用方法】每日1次，每次30g，每30g加入180mL温开水，冲溶即可饮用

【规格】960g/罐

【贮藏方法】密封，置阴凉、避光干燥处

【保质期】24个月

【注意事项】本品不能代替药物；适宜人群外的人群不推荐食用本产品；本品添加了营养素，与同类营养素同时食用不宜超过推荐量

国家市场监督管理总局  
保健食品产品技术要求

国食健注G 20190236

乐奔拓<sup>®</sup>乳矿物盐氨糖软骨素粉

【原料】浓缩乳清蛋白粉、乳矿物盐、氨基葡萄糖盐酸盐、硫酸软骨素钠、维生素D<sub>3</sub>粉（蔗糖、阿拉伯胶、玉米淀粉、中链甘油三酯、纯化水、磷酸钙、维生素D<sub>3</sub>（胆钙化醇）、d1-α生育酚）

【辅料】麦芽糊精、全脂乳粉、脱脂乳粉、低聚异麦芽糖、牛奶粉末香精

【生产工艺】本品经混合、分装等主要工艺加工制成。

【直接接触产品包装材料种类、名称及标准】圆形罐应符合GB/T 14251的规定。

【感官要求】应符合表1的规定。

表1 感官要求

项 目	指 标
色泽	淡黄色
滋味、气味	具有该产品固有的微甜奶香味，无异味
状态	粉末，均匀一致，流动性好；无正常视力可见外来异物

【鉴别】无

【理化指标】应符合表2的规定。

表2 理化指标

项 目	指 标	检测方法
蛋白质，%	≥10	GB 5009.5
水分，%	≤8.0	GB 5009.3
灰分，%	≤12.0	GB 5009.4
铅（以Pb计），mg/kg	≤2.0	GB 5009.12
总砷（以As计），mg/kg	≤1.0	GB 5009.11
总汞（以Hg计），mg/kg	≤0.3	GB 5009.17

【微生物指标】应符合表3的规定。

表3 微生物指标

项 目	指 标	检测方法
菌落总数，CFU/g	≤30000	GB 4789.2
大肠菌群，MPN/g	≤0.92	GB 4789.3 MPN 计数法
霉菌和酵母，CFU/g	≤50	GB 4789.15
沙门氏菌	≤0/25g	GB 4789.4
金黄色葡萄球菌	≤0/25g	GB 4789.10

【标志性成分指标】应符合表4的规定。

表4 标志性成分指标

项 目	指 标/td>	检测方法
钙（以Ca计），m g/100g	1600-2500	G B 5009.92
维生素D <sub>3</sub> ，μg/100g	12-22.5	G B 5009.82
盐酸氨基葡萄糖，m g/100g	≥2600	G B/T 20365
硫酸软骨素，g/100g	≥0.9	G B/T 20365

**【装量或重量差异指标/净含量及允许负偏差指标】**

净含量为960g/罐，允许负偏差为15g。

**【原辅料质量要求】**

- 1.浓缩乳清蛋白粉：应符合GB 11674《食品安全国家标准 乳清粉和乳清蛋白粉》的规定。
- 2.乳矿物盐：应符合《关于批准茶叶籽油乳矿物盐等7种物品为新资源食品的公告》（2009年第18号）中“乳矿物盐”的规定。
- 3.氨基葡萄糖盐酸盐：应符合W S<sub>1</sub>-X G -028-2001《国家药品标准 盐酸氨基葡萄糖》的规定。
- 4.硫酸软骨素钠：应符合《中华人民共和国药典》的规定。
- 5.维生素D<sub>3</sub>粉

项 目	指 标
来源	蔗糖、阿拉伯胶、玉米淀粉、中链甘油三酯、纯化水、磷酸钙、维生素D <sub>3</sub> （胆钙化醇）、DL-α生育酚
制法	经乳化、干燥、混合等主要工艺制成。
感官要求	淡黄色至灰白色或类白色流动性粉末，具有本品特有的滋气味，无异味，无外来可见的明显杂质
含量，IU/g	≥100000
水分，%	≤6.0
砷（以As计），m g/kg	≤1
重金属（以Pb计），m g/kg	≤10
菌落总数，CFU/g	≤1000
霉菌和酵母，CFU/g	≤100
大肠杆菌	0/10g
沙门氏菌	0/10g

- 6.麦芽糊精：应符合G B/T 20884《麦芽糊精》的规定。
- 7.脱脂乳粉：应符合G B 19644《食品安全国家标准 乳粉》的规定。
- 8.全脂乳粉：应符合G B 19644《食品安全国家标准 乳粉》的规定。
- 9.低聚异麦芽糖：应符合G B/T 20881《低聚异麦芽糖》的规定。
- 10.牛奶粉末香精：应符合G B 30616《食品安全国家标准 食品用香精》的规定。